

⑩実用新案公報

④公告 昭和47年(1972) 2月28日

(全2頁)

1

⑤4水中絵本

②実 願 昭42-76112

②出 願 昭42(1967)9月7日

⑦考 案 者 出願人に同じ

⑦出 願 人 奈良田正男  
埼玉県北足立郡戸田町大字下戸田  
3150

代 理 人 弁理士 奥田作太郎

図面の簡単な説明

第1図は本案水中絵本の斜面図であり、第2図は展開した場合を示す。

考案の詳細な説明

本案は水中絵本に係り、小幼児に風呂の浴槽内で見せんことを目的とした考案である。

殆どの小幼児は入浴の際洗場で遊ぶことに興味を感じ身体の温るまで浴槽内につかることをきらうものである。本案は水中で浮上する合成樹脂板を用いて其の表面に主要絵を印刷し、主要絵に関係がある他の絵をサーモインクの如きを用いて隠し絵とし、之を水中に浸した場合に現出して主要と結び付く様にして小幼児が永く浴槽につきり身体を暖めて湯ざめを防止せんとするものである。

此の実施方法を図面によつて説明すると1は合成樹脂製の絵本であり、絵本の表紙2及び各頁3を水に浮く樹脂材例えばP・P樹脂(ポリプロピレン)の如きを用いて任意の表面積と適当の厚さを有する表紙2と各頁紙3を製造し、表紙2には適当の題名4を印刷し、各頁紙3には任意の位置に普通合成樹脂に使用されているインクを以て主題となる絵5を印刷し、之と関係がある絵6例えば主題となる絵3が桃太郎であるとすれば宝物

2

を積んだ車を引いている犬、猿、キジと其の説明文又主題に猿の絵を書いた場合に隠し絵に木の絵の如く大気中では表現されず之に温度を加えると表出するインク、例えばサーモインクの如きを用いて印刷し隠し絵とする。

7は前記の如く印刷した表紙2と各頁紙3を綴り合すリンクである。

上記の如く製造した絵本は普通の時は主題絵5だけが表現されているが、之を入浴中に浴槽内に持込めば浴槽内の水温により隠し絵6が表現されて主題絵と結び付き小幼児の興味を誘起して永く浴槽内に留置き身体を温め湯ざめを防止することが出来る。

又前記の絵本は表紙及び各頁とも水に浮く合成樹脂材を以て製造したので之を浴槽中に持ち込んでも沈下することなく水面に浮上し、主題絵5と関係ある絵を隠し絵6とし主題絵が桃太郎の場合は犬、猿、キジが宝物を積んだ車を引いている隠し絵が表現され、主題絵に猿の絵を用いた場合は隠し絵に木の絵を用い、隠し絵が表現されると猿が木に登っている様な絵の組合せた絵が浴槽の温度により表現される様にしたので加温により徐々に表現される隠し絵6が主題絵5と結び付状態を観察する小幼児の興味を誘起する効果が有る。

25 実用新案登録請求の範囲

小幼児用絵本に於て、水に浮く合成樹脂例えばポリプロピレンの如きを用いて任意の表面積と厚さを有する表紙2と各頁紙3を製造し、表紙2には任意の題名4を印刷し各頁紙3に普通の合成樹脂用のインクを用いて主題絵と関係が有る絵をサーモインクの如き温度により表現されるインクを用いて隠し絵6を印刷しリンク7で綴つて成る水中絵本。

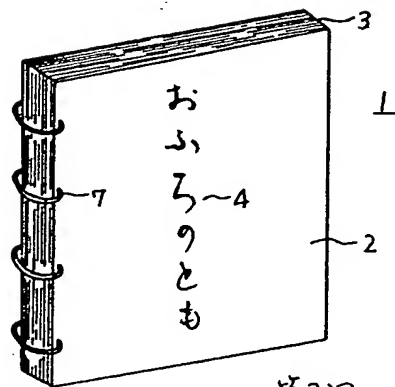
30

(2)

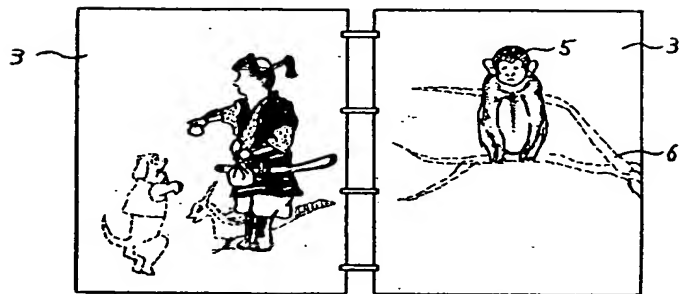
(2)

実公 昭47-5619

第1図



第2図



BEST AVAILABLE COPY